

CATÁLOGO 2026

V.0.2

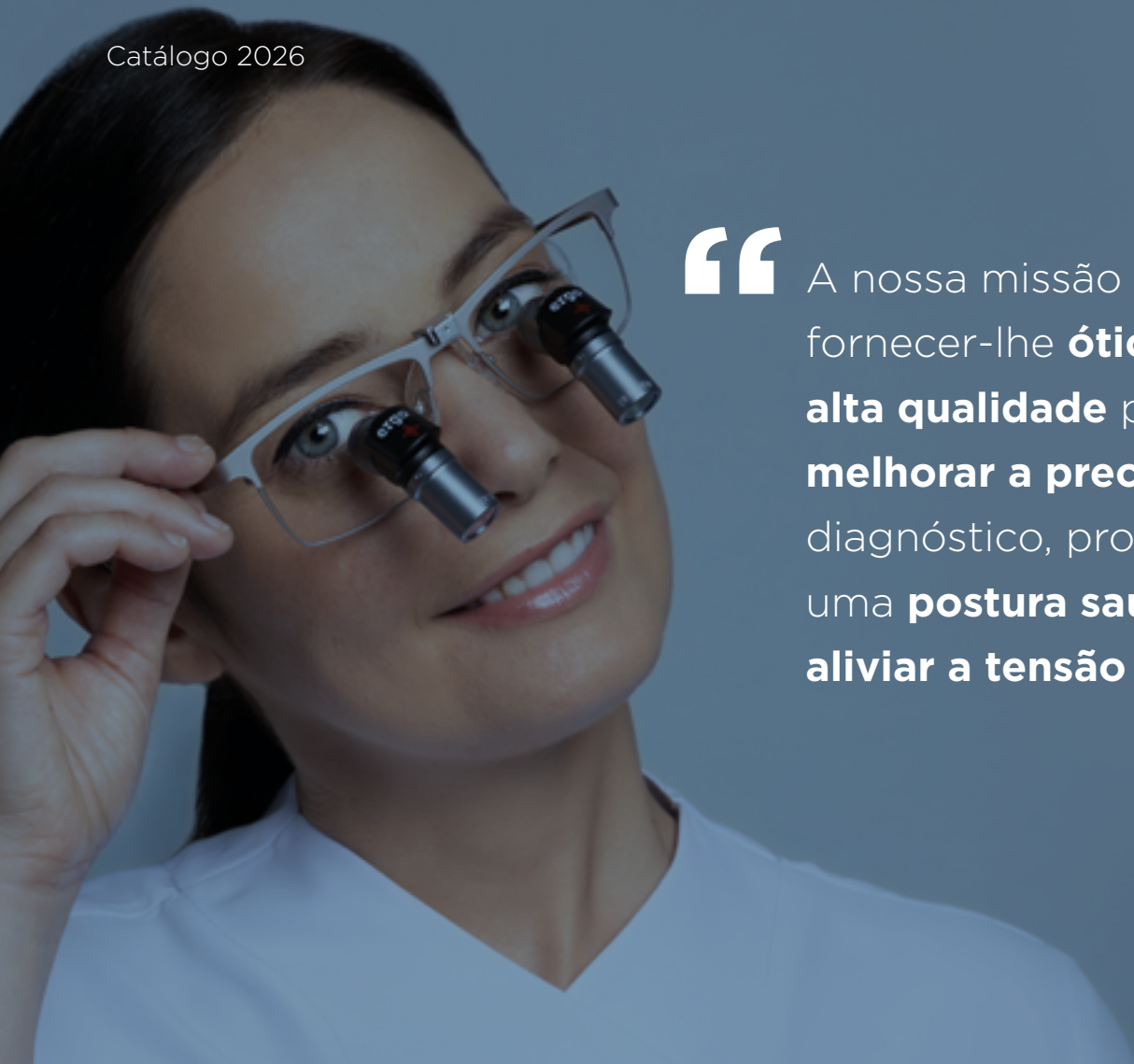


IVA não incluído



Vittrea

O poder da magnificação



“

A nossa missão é fornecer-lhe **ópticas de alta qualidade** para **melhorar a precisão** do diagnóstico, promover uma **postura saudável e aliviar a tensão ocular**. ”

O PERCURSO DE VÍTTREA

Fazemos parte do IPG Dental Group, uma empresa com mais de 15 anos de experiência, composta pelos **melhores profissionais do setor**.

Nascemos ao identificar nos nossos clientes a necessidade de oferecer **produtos personalizados com aconselhamento óptico adaptado**. Desde então, a nossa tecnologia de ponta acompanha a prática clínica de milhares de profissionais, proporcionando-lhes **uma visão melhorada e de maior segurança nos seus tratamentos**, assim como **uma melhoria nos seus hábitos posturais**.



O poder da magnificação

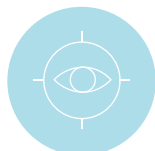


Formamos parte de IPG Dental Group





PORQUÊ ERGONOMIA E MAGNIFICAÇÃO?



PRECISÃO

Aumenta a capacidade de ver em pormenor:
permite realizar diagnósticos mais precisos e tratamentos menos invasivos.



ERGONOMIA POSTURAL

Melhora os hábitos posturais:
aumenta o tamanho da imagem, permitindo trabalhar a uma maior distância do paciente.



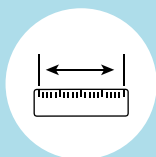
PORMENORES

Diminui a tensão visual:
as imagens de maior tamanho reduzem o esforço que os nossos olhos têm de fazer, oferecendo uma imagem melhorada e de alta resolução.

QUAIS LUPAS SÃO ADEQUADAS PARA O SEU TRABALHO?

A nossa equipa de **optometristas e especialistas de produto** realiza o estudo de **medidas individualizadas** na sua clinica e ajuda-o a seleccionar o aumento e o tipo de armação mais adequado.

Todas as nossas lupas são personalizáveis:



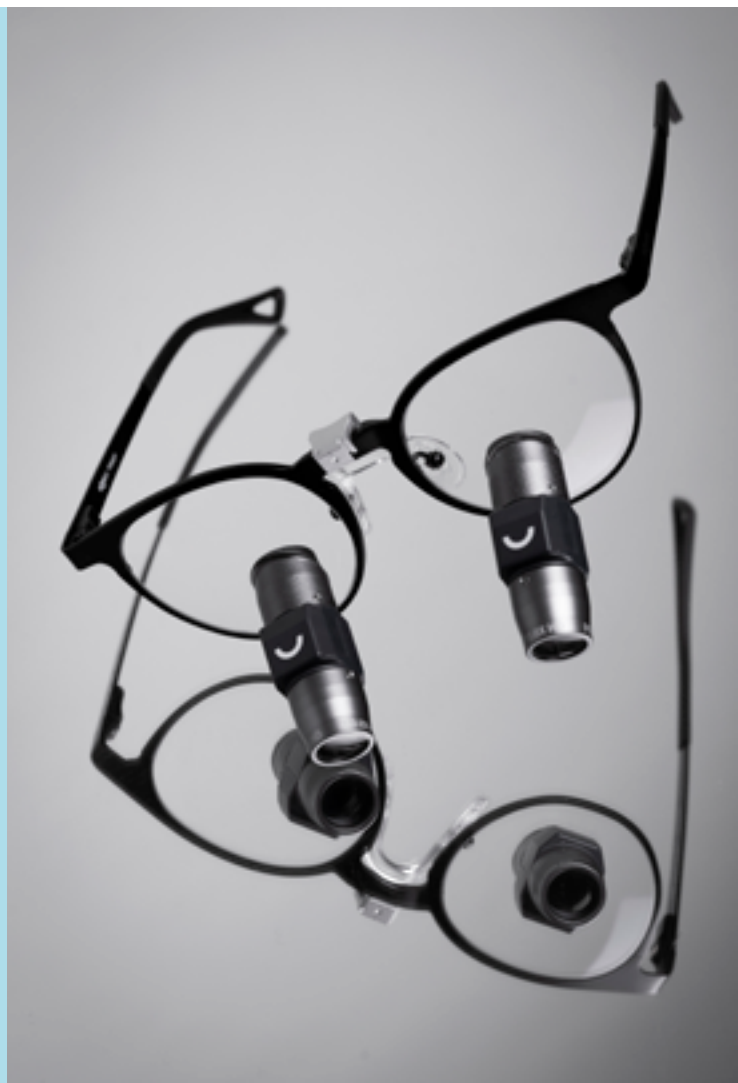
DISTÂNCIA INTERPUPILAR À MEDIDA



DISTÂNCIA DE TRABALHO PERSONALIZÁVEL



POSSIBILIDADE DE PRESCRIÇÃO OCULAR



LUPAS ERGO V

3 ampliações numa só lupa

Permitem alcançar a máxima precisão em cada procedimento clínico, sendo possível alternar facilmente de uma ampliação para outra, sem alterar a distância de trabalho. São muito leves e confortáveis, mesmo na sua versão Pro.



Ergo V



Ergo V Pro

Ergo V

Magnificação

Distância de trabalho (mm)

Campo de visão (mm)

Profundidade de campo (mm)

Armação incluída*

3,8x

450 • 500 • 550

105 • 125 • 155

95 • 105 • 110

5,3x

450 • 500 • 550

68 • 76 • 84

72 • 80 • 88

59 g

7x

450 • 500 • 550

45 • 50 • 55

42 • 52 • 62

Ergo V Pro

Magnificação

Distância de trabalho (mm)

Campo de visão (mm)

Profundidade de campo (mm)

Armação incluída*

5,6x

450 • 500 • 550

65 • 75 • 85

70 • 78 • 86

7,4x

450 • 500 • 550

42 • 47 • 52

45 • 55 • 65

63 g

10x

450 • 500 • 550

30 • 35 • 40

35 • 43 • 50

*Armação Blues



“

A Ergo V Pro é uma excelente ferramenta para **todos os profissionais que realizam diferentes procedimentos** (odontologia estética, geral, restauradora, por exemplo). Dentro de uma mesma especialidade, como a endodontia, é extremamente útil para a sua utilização em diferentes tratamentos, como por exemplo a cirurgia apical. Sem dúvida, destacam-se pela sua **versatilidade e conforto**.

”

Dr. José Aranguren
ENDODONCISTA
EXCLUSIVO

Utilizador de Ergo V Pro



LEVES



ERGONÓMICAS



VERSATILIDADE
INIGUALÁVEL



CONFORTO
MÁXIMO

AS PRIMEIRAS LUPAS
ERGO DO MUNDO COM O
PODER DA **MAGNIFICAÇÃO
VARIÁVEL**

LUPAS
ERGO V

3.8X

5.3X

7X

PVP 5.747 €-
PROMOÇÃO

5.173 €

LUPAS
ERGO V PRO

5.6X

7.4X

10X

PVP 6.304 €-
PROMOÇÃO

5.673 €



LUPAS GALILEO

Tua visão mais ampla que nunca

A solução perfeita para cobrir as principais necessidades em magnificação, para uma adaptação natural e rápida. Ideais para uso contínuo.



PERSONALIZÁVEIS



AMPLA ÁREA
DE VISÃO



LEVES



ERGONÓMICAS



ADAPTAÇÃO
FÁCIL



Magnificação	Distância de trabalho (mm)	Campo de visão (mm)	Profundidade de campo (mm)	Armação incluída*
2,5x	350 • 400 • 450	105 • 120 • 135	105 • 130 • 160	49 g
2,7x	350 • 400 • 450	90 • 100 • 110	90 • 110 • 135	41,5 g
3,2x	350 • 400 • 450	75 • 85 • 95	60 • 75 • 90	42 g



“

A utilização das lupas Galileo 3.2X representou uma **melhoria incrível** na visualização do campo de trabalho, sem necessidade de forçar a visão nem a postura.

”



Dra. Blanca Hoyas

ESPECIALISTA EM
ESTÉTICA DENTÁRIA E
REABILITAÇÃO ORAL

Utilizadora de Galileo 3.2X

Dra. Jakelyn Tolmos

MÉDICA DENTISTA

Utilizadora de Galileo 3.2X



“

Estou encantada com as minhas lupas Galileo 3.2X. O seu design permite trabalhar numa postura ergonómica, **adaptando-se a diversos tratamentos e pacientes**. Considero que foi um **investimento muito acertado e recomendo**, sem dúvida, **a sua utilização** a utros profissionais.

”

Visite a nossa página web para conhecer mais testemunhos dos nossos clientes.



2.5X

PVP 1.648 € -
PROMOÇÃO

1.483 €

2.7X

PVP 1.772 € -
PROMOÇÃO

1.594 €

3.2X

PVP 1.895 € -
PROMOÇÃO

1.706 €



Libertam tensões

Evitam a inclinação do pescoço, aliviando-o de tensões.



Corrigem a postura

Permitem um posicionamento adequado da coluna vertebral.



Evitam desconfortos musculares

Eliminam dores nas costas e distúrbios musculoesqueléticos.

LUPAS ERGO

A revolução postural

As primeiras lupas no mercado totalmente ergonómicas. Um design revolucionário que te permite visualizar sem inclinar o pescoço e manter a tua coluna direita. A sua extraordinária leveza e qualidade ótica de primeira irão surpreender-te.

Magnificação	Distância de trabalho (mm)	Campo de visão (mm)	Profundidade de campo (mm)	Armação incluída*
3x	450 • 500 • 550	110 • 130 • 155	95 • 105 • 115	50 g
4x	450 • 500 • 550	85 • 95 • 105	80 • 90 • 100	50,5 g
5x	450 • 500 • 550	70 • 78 • 86	70 • 80 • 90	52 g
6x	450 • 500 • 550	50 • 56 • 62	55 • 65 • 75	52 g
7,5x	450 • 500 • 550	40 • 45 • 50	40 • 50 • 60	53 g
10x	450 • 500 • 550	30 • 35 • 40	30 • 37 • 45	55 g

“

As lupas Ergo de 7.5X proporcionam uma excelente precisão e são uma fantástica alternativa ao microscópio pela sua portabilidade.

”



Dr. José Aranguren

ENDODONTISTA
EXCLUSIVO

Utilizador de Ergo 7.5X

Dr. Eduard Ferrés

ESPECIALISTA EM CIRURGIA ORAL
E IMPLANTOLOGIA

Utilizador de Ergo 4X



“

Até que alguém não utiliza lupas, não se dá conta do que está a perder. Para mim, é crucial que as lupas estejam acompanhadas de uma boa iluminação.

”

Visite a nossa página web para conhecer mais testemunhos dos nossos clientes.



A GAMA DE
AMPLIAÇÕES MAIS
COMPLETA DO
MERCADO

3X

PVP 3.008 €
PROMOÇÃO
2.707 €

4X

PVP 3.214 €
PROMOÇÃO
2.892 €

5X

PVP 3.378 €
PROMOÇÃO
3.041 €

6X

PVP 3.584 €
PROMOÇÃO
3.226 €

7.5X

PVP 3.832 €
PROMOÇÃO
3.448 €

10X

PVP 4.202 €
PROMOÇÃO
3.782 €



NOVIDADE

LUPAS KEPLER

Uma nova gama mais ampla de magnificação em lupas prismáticas

Projetadas para proporcionar maior precisão.

O sistema perfeito em processos de máxima discriminação.



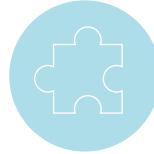
PERSONALIZÁVEIS



ALTA PRECISÃO



LEVES



FÁCIL ADAPTAÇÃO



3.8X

PVP 2.940 €
PROMOÇÃO
2.646 €

4.8X

PVP 3.140 €
PROMOÇÃO
2.826 €

5.8X

PVP 3.340 €
PROMOÇÃO
3.006 €

7.2X

PVP 4.040 €
PROMOÇÃO
3.636 €

Magnificação	Distância de trabalho (mm)	Campo de visão (mm)	Profundidade de campo (mm)	Armação incluída*
3,8x	400 • 450 • 500	80 • 90 • 100	75 • 84 • 95	50 g
4,8x	400 • 450 • 500	62 • 70 • 78	60 • 70 • 80	51 g
5,8x	400 • 450 • 500	50 • 56 • 62	45 • 55 • 65	50 g
7,2x	400 • 450 • 500	35 • 40 • 45	40 • 50 • 60	52 g

VISITE O NOSSO CONFIGURADOR DE LUPAS



Oferecemos uma variedade de opções personalizáveis para que tu possas selecionar a lupa ideal, adaptando-se perfeitamente ao teu foco e estilo de trabalho.

www.vittrea.com



ARMAÇÕES

A seleção da armação é tão importante como escolher a magnificação correta.

✓ Duradoura ✓ Leve ✓ Confortável ✓ Resistente

Soul



Blues



✓ Titânio ✓ Disponível em dois tamanhos ✓ Muito leve ✓ Unissexo ✓ Haste flexível ✓ Ponte anatómica

Jazz



Indie



Swing



Se é utilizador de óculos, a sua graduação pode ser incorporada tanto na lente interna da lupa como na lente externa. Consulte o preço de acordo com a sua prescrição óptica.

SISTEMA DE LUZES

Chega aos cantos mais escuros com as luzes LED da Vítrea.



MAXIMIZA O DESEMPENHO DA TUA LENTE DE AUMENTO

- 1 Aumentam a definição dos pormenores
- 2 Melhoram o contraste
- 3 Reproduzem as cores de forma natural

Ao comprar a tua lupa, obtém

30%

de desconto no teu sistema de luz

LUZ LED SEM FIOS

BUTTERFLY-EVO

**Intensidade de luz
otimizado:** 35.000 lx
Peso: 24 g

PVP 1.619 €

PROMOÇÃO
1.457 €

BUTTERFLY-S EVO

**Intensidade de luz
otimizado:** 55.000 lx
Peso: 29,5 g

PVP 1.729 €

PROMOÇÃO
1.556 €

Características comuns:

- Sem fios
- Controlo tátil para ligar/desligar e regular a intensidade
- Filtro laranja externo
- Elevada autonomia de utilização graças ao conjunto de 3 baterias



LUZ LED COM FIO



ORCHID

Intensidade luminosa:
80.000 lx
Peso do cabeçal de luz:
8 g
Dimensões do feixe de luz:
350 mm 80 mm
Filtro laranja externo

PVP 1.324 €

PROMOÇÃO
1.192 €



ORCHID-F

Intensidade luminosa:
80.000 lx
Peso do cabeçal de luz:
8 g
Dimensões do feixe de luz:
350 mm 80 mm
Filtro laranja incorporado

PVP 1.545 €

PROMOÇÃO
1.391 €



ORCHID-S

Intensidade luminosa:
220.000 lx
Peso do cabeçal de luz:
11 g
Dimensões do feixe de luz:
350 mm 60 mm

PVP 1.619 €

PROMOÇÃO
1.457 €



ORCHID-E

Intensidade luminosa:
150.000 lx
Peso do cabeçal de luz:
11 g
Dimensões do feixe de luz:
350 mm 60 mm
Filtro laranja incorporado

PVP 1.803 €

PROMOÇÃO
1.622 €



CÂMARA FLAMINGO

Partilhe a sua visão

Uma solução inovadora que integra uma câmara HD com luz (60K lux), compatível com todas as nossas lupas e com a maioria das lupas disponíveis no mercado. Proporciona uma excelente qualidade de imagem e funcionalidade para diversas aplicações médicas.



SUPER LEVE
(19 G)

Foi concebida para ser uma extensão ergonómica das suas lupas.



CÂMARA HD E LUZ INTEGRADA

Oferece uma imagem de alta qualidade, bem iluminada e sem sombras.



VIDEO FULL HD

Imagem em 1080p a 30 FPS, com cores vibrantes e excelente nível de pormenores e fluidez.



PVP 5.150 €

PROMOÇÃO
4.635 €

Elegante. Eficaz. Inconfundível.



TRANSMISSÃO EM DIRETO VIA WI-FI

Observa e documenta os teus procedimentos e cirurgias em tempo real enquanto trabalhas.



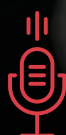
MOVIMENTO LIVRE

Apenas um cabo para a fonte de luz e a câmara, garantindo maior autonomia.



SOFTWARE ESPECIALIZADO

O software permite a edição de vídeo, incluindo a captura de ecrã em alta qualidade.



Gravação de voz

Em tempo real, sem usar as mãos e sem interrupções.



Comando à distância

Controle a gravação à distância sem perder a concentração.



Edição com IA

Converta rapidamente vídeos em momentos para partilhar.

NOVIDADE



O MATCH
PERFEITO



Official Business Partner Iberia



ZEISS OPMI PICO

Simples, compacto e de eficácia comprovada

O OPMI pico® da ZEISS é o microscópio cirúrgico mais vendido do mundo. O seu sucesso deve-se à capacidade de mostrar **com clareza as estruturas dentárias mais pequenas**.

Peça o seu orçamento personalizado



MELHOR IMAGEM

Permite a visualização de imagens de **alto contraste com cores reais**, algo fundamental para melhorar a qualidade dos tratamentos. Com o OPMI pico®, ótica e iluminação andam sempre de mãos dadas.



VISÃO DE TODA A BOCA

O **Varioskop® 100** permite ajustar a **distância focal** num intervalo de **200 a 300 mm** para focar toda a cavidade oral, **sem necessidade de mover o microscópio**.



DOCUMENTE SEM LIMITES

Permite integrar uma câmara de vídeo HD para gravar e reproduzir **em direto imagens de alta definição**, muito úteis para a comunicação com o paciente.



ZEISS EXTARO 300

Visualização aumentada para um tratamento com a máxima precisão

O EXTARO® 300 da ZEISS proporciona uma **visualização inovadora** que introduz **novas aplicações na micro-odontologia**. Desde uma deteção mais eficiente da cárie até uma reconstrução dentária mais simples, este microscópio vai revolucionar a sua clínica e diferenciá-la das restantes.



Peça o seu orçamento personalizado



MANUSEAMENTO COM UMA SÓ MÃO

Poderá aceder ao **Mode Control multifuncional** para ativar todos os modos de visualização, de captura e os ajustes de luz **com apenas um dedo**. Desta forma, é possível ajustar o foco sem abandonar a posição de trabalho ergonómica.

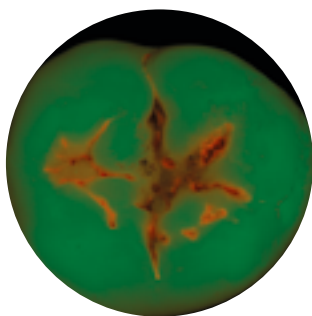


COMUNICAÇÃO DIGITAL COM O PACIENTE

A câmara HD integrada do EXTARO® 300 **grava sem fios** através da aplicação ZEISS Connect, a partir da qual é possível **transferir imagens e vídeos** diretamente para a sua rede local.



FILTROS DISPONÍVEIS



FLUORESCENCE MODE

Ajuda na **identificação** de possível tecido com cárie ou lesões **de forma rápida**.



NOGLARE MODE

Elimina qualquer **reflexo de luz superficial**, permitindo analisar com precisão os matizes de cor dos dentes.



TRUELIGHT MODE

A sua luz branca permite **identificar tecidos dentários relevantes** num ambiente de luz mais natural.



“

A **ZEISS** é uma **referência a nível global** em microscopia dentária, cirúrgica e de investigação. E a Vítrea sempre esteve presente com algo **muito valioso: as pessoas**. Para mim, o tandem perfeito.

”

Dr. Alberto Sierra

ENDODONTISTA
EXCLUSIVO

ZEISS OPMI PROERGO

Mais visão e conforto, mais tratamentos

Visualize para além do óbvio com o OPMI PROergo® da ZEISS. A sua **iluminação coaxial** aplica luz onde é mais necessária e oferece uma série de **funções motorizadas** cómodas que permitem manuseá-lo sem esforço.

Peça o seu orçamento personalizado



MUDANÇA DE FOCO SEM SE MOVER

O seu **Varioskop® motorizado** oferece um **grande campo de visão** em cada ampliação, com apenas o pressionar de um botão.



ILUMINAÇÃO XENON

Para uma melhor documentação profissional, esta **iluminação sem sombras** aplica luz exatamente onde precisar.



EQUILÍBRIO E TRAVÃO PARA UM POSICIONAMENTO PRECISO

Bastando desbloquear o sistema de **travões magnéticos** na pega, é possível colocar o OPMI PROergo® facilmente na **posição de trabalho desejada**.



VISUALIZAÇÃO DIGITAL PARA MAIOR CLAREZA NA CONSULTA E EM APRESENTAÇÕES CIENTÍFICAS

A câmara de vídeo dispõe de **imagem Full HD**, especialmente útil para apresentações científicas. A **ótica apocromática** ZEISS garante uma definição de imagem rica em contraste.





MICROREC

Dá um toque de excelência à tua equipa com os nossos inovadores componentes



ALTA COMPATIBILIDADE

Compatível com a maioria dos microscópios.



INSTALAÇÃO RÁPIDA

Pode ser instalado em menos de um minuto.



EDUCAÇÃO DO PACIENTE

Os pacientes podem ver imagens e vídeos do seu tratamento.

Personaliza o teu microscópio, potencia o seu desempenho e alcança resultados impecáveis, levando os teus tratamentos a um nível superior.

Descobre o nosso sistema óptico que permite conectar a câmara do teu smartphone ao microscópio, proporcionando-te uma **experiência única na captura e visualização de imagens**. Além disso, em combinação com a plataforma de gestão de dados MicroREC Connect, para digitalizar o teu microscópio e agilizar o processo.



Potencia as tuas capacidades com o MicroREC!



PEÇA JÁ
O SEU
ORÇAMENTO



CADEIRA ERGO SUPPORT

A postura mais saudável e ergonómica para trabalhar com o seu sistema de magnificação.

Permite manter uma **postura ergonómica, evitando tensões musculares nas costas, ombros e pescoço**. Os inovadores apoios de braços podem rodar, oferecendo um amplo suporte, o que a torna no complemento perfeito para a utilização de microscópios e lupas.



PVP 1.397 €
PROMOÇÃO
1.257 €



Ainda mais ergonómicas



PVP 818 €
PROMOÇÃO
736 €

CADEIRAS AMAZONE E JUMPER

Com movimento equilibrado para uma postura saudável e dinâmica

Reduzem a dor nas costas e nos ombros, bem como a tensão cervical. Garantem liberdade de movimento e uma postura que favorece uma respiração regular e uma circulação sanguínea ideal, proporcionando mais energia e ajudando na concentração.

ESCOLHA A SUA MEDIDA DO ASSENTO

AMAZONE 34CM



JUMPER 44CM



Assento com inclinação dinâmica a 360°, um mecanismo exclusivo da Score que acompanha os movimentos naturais do corpo, prevenindo posturas estáticas — as principais responsáveis por desconfortos musculares e por lesões na coluna vertebral.

PERSONALIZE A SUA CADEIRA IDEAL

• Altura • Cor • Estofos Stamskin®

Estofos antibacterianos e resistentes. Disponíveis numa gama de cores atrativas.

NOVAS CORES DISPONÍVEIS

Consulte a lista completa no website da Vittrea

Ao comprar a sua lupa juntamente com uma luz, obtenha um
30%
de desconto na cadeira



PIONEIROS NA TECNOLOGIA ERGO



T. +351 215 969 828

✉ bomdia@vittrea.com

www.vittrea.com